

Title (en)

Process for dyeing polyamide fibres.

Title (de)

Verfahren zum Färben von Polyamidfasern.

Title (fr)

Procédé de teinture de fibres en polyamide.

Publication

EP 0305858 A2 19890308 (DE)

Application

EP 88113674 A 19880823

Priority

DE 3729460 A 19870903

Abstract (en)

An isothermal dyeing process for dyeing natural and synthetic polyamide materials is carried out in the presence of a mixture of assistants consisting of A. compounds of the formula <IMAGE> or quaternisation products thereof of the formula <IMAGE> and B. compounds of the formula <IMAGE> wherein the symbols have the meanings stated in the description.

Abstract (de)

Ein Isotherm-Färbeverfahren zum Färben von natürlichen und synthetischen Polyamidmaterialien wird in Gegenwart eines Hilfsmittelgemisches aus A. Verbindungen der Formel <IMAGE> oder deren Quaternierungsprodukte der Formel <IMAGE> und B. Verbindungen der Formel <IMAGE> worin die Symbole die in der Beschreibung genannte Bedeutung haben, durchgeführt.

IPC 1-7

D06P 1/607; D06P 3/06

IPC 8 full level

D06P 1/607 (2006.01); **D06P 1/62** (2006.01); **D06P 3/06** (2006.01); **D06P 3/14** (2006.01); **D06P 3/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

D06P 1/6076 (2013.01); **D06P 3/06** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0305858 A2 19890308; **EP 0305858 A3 19891123**; **EP 0305858 B1 19921216**; DE 3729460 A1 19890316; DE 3876723 D1 19930128; JP H0197284 A 19890414

DOCDB simple family (application)

EP 88113674 A 19880823; DE 3729460 A 19870903; DE 3876723 T 19880823; JP 21642788 A 19880901